

※発注品の「型式・材質・納期・仕様書記載品以外の同等品認定・その他の内容」等について疑義がある場合は、事前に仕様書記載の担当課へ直接問い合わせること(但し、担当者が一時不在や施設により平日閉庁の場合があるので注意すること)。
 担当課の事前承認なき場合は、仕様書記載どおりに履行すること。
 見積時の質疑・同等品認定、随意契約向への無承認事項の記載、落札後の条件変更等は認めない。

購入仕様書

履 行 場 所 福岡市立玄界診療所(歯科) 福岡市西区大字玄界島字寄木 1219-60

履 行 期 間 契約締結日から平成26年11月7日まで

かし担保期間

件 名 エアーコンプレッサー 外4件

品名	規格等	数量	単位	備考
エアーコンプレッサー	外形寸法(mm) 全幅 625×奥行 540 ×全高 760	1	台	下記規格の同等品以上のもの アネスト岩田(株)CFP07C-8.5 C6
エアートランスホーム	上記エアーコンプレッサー に対応すること	1	台	下記規格の同等品以上のもの アネスト岩田(株)RR-A
シングルトラップ	上記エアーコンプレッサー に対応すること	1	台	下記規格の同等品以上のもの アネスト岩田(株)O-1E
抗菌 キャビネット	W611×D203×H532 紫外線灯付壁掛けキャビネット 内装抗菌ステンレス使用 バット36枚収納可能	1	台	下記規格の同等品以上のもの (株)ヨシダ ST抗菌キャビネット360
抗菌 キャビネット	W611×D203×H532 紫外線灯付壁掛けキャビネット 内装抗菌ステンレス使用 印象用トレイ収納用	1	台	下記規格の同等品以上のもの (株)ヨシダ ST抗菌キャビネット印象トレイ

そ の 他

- ① 同等品で見積もる場合は、入札(見積もり合わせ)の前までに、カタログ等の写しを提出して、担当課の了承を得ること。
- ② 運搬及び取付を含むものとし、納品、据付けについては、落札後速やかに地域医療課及び診療所と打合せを行うこと。
- ③ 既存のコンプレッサーについて、引き上げ、処分をすること。
- ④ 契約後、下記担当者と打ち合わせること。

保健福祉局健康医療部地域医療課
 担当 畑江
 TEL: 092-711-4264 (内線 2071)

発注番号 4263001759

圧縮機仕様書

形 式		CFP07C-8.5 (100V)	CFP07C-8.5D (100V)
項 目			
圧縮機	圧縮機本体形式	F07B-10 (SU)	
	冷却方式	空 冷	
	シリンダ径×行程×数 mm	50×54×1	
	運転制御方式	圧力開閉器制御	
	吸込み条件	大気圧, 2~40℃	
	制御圧力 MPa[kgf/cm ²]	0.7~0.85 {7.1~8.7}	
	吐出空気量 l/min	80	70
	本体回転速度 min ⁻¹	1400	
	駆動方式	Vベルト	
	空気取出口 B	G1/4×1	
	空気タンク容量 l	25	
	騒音値 (正面1.5m) dB(A)	52	
	地盤振動値 dB	45	
	セット出口空気温度 °C	大気温+30℃以下	大気温+5℃以下
電動機	電動機種別	コンデンサ 全閉外扇形 E種絶縁 4P	
	出 力 kW	0.75	
	電 源	単相 100V/50Hz, 100V/60Hz	
	定格電流値 (50/60Hz) A	11.4/10.8	
	始動方式	電磁開閉器付直入始動	
ドライヤ	出口空気露点 (加圧下) °C	—	15
	方式	—	メンブレン
	冷 媒	—	無
	パージ方式	—	本体連動カット機能付
その他	外形寸法 (全幅×奥行×全高) mm	625×540×760	
	概略質量 kg	66	68

※吐出空気量は最高圧力時に吐出す空気量を吸込状態 (大気圧) に換算した平均値です。

保証値については別途お問合せ下さい。

※騒音値は全負荷時無響音室での測定値です。

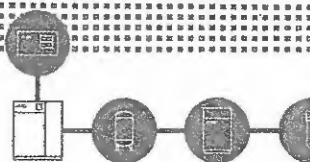
※地盤振動値は圧縮機側面より10cmの位置での測定値です。

(地盤状況により振動値は変化します。データは通常のコンクリート床上に放置した参考値です。)

アネスト岩田株式会社

圧力を調節する。

必要圧力をキープするために、安定した圧力調整を行ないます。



エアートランスホーム

FR/RRシリーズ

- エアートランスホームは空気清浄器と減圧弁をコンパクトに一体化した経済的な空気清浄機です。
- RR-AP4B形：向かって右側がタンク圧力(元圧)、左側は調整圧力で圧力計の値です。
- FR形：取り付けが簡単なミニチュアタイプです。
- RR-A形：向かって右側がタンク圧力(元圧)、左側は調整圧力で圧力計の値です。
- RR-AS形：空気取出口が2か所とも調整圧力です。
- RR-AT：高圧力(1.0MPa以上)の場合にご使用ください。

コンプレッサ取付型

形式	空気取出口	ドレン方式	空気流量 L/min	1次側最高圧力 MPa	2次側最高圧力 MPa	最高使用温度 (流体温度)℃	ろ過度	適応圧縮機	備考
RR-AP4B	G 1/4	手動	780	1.4	0.05~1.13	80	20μm	タンクマウント タイプ全機種	空気流量は1次側圧力0.69MPa 2次側圧力0.49MPa時のもの です。また、その時の圧力降下 は0.05MPaです。

壁掛け型・別置型

形式	空気取出口	ドレン方式	空気流量 L/min	1次側最高圧力 MPa	2次側最高圧力 MPa	最高使用温度 (流体温度)℃	ろ過度	備考			
FR-102CMG	Rc 1/4	手動	180	1.0	0.04～0.83	65	20μm	空気流量は1次側圧力0.69MPa 2次側圧力0.49MPa時のもので す。また、その時の圧力降下は0.05 MPaです。			
RR-A	G 1/4		780	1.0	0.05～0.78	80					
RR-AS				1.4	0.05～1.13						
RR-AT				1.4	0.05～1.13						

ダイヤフラム型減圧弁

NAR/ARシリーズ

- 設定圧力の5%を超えると自動的に大気へ放出し、二次側圧力を調整するセルフリリース式。
- NAR型は圧力計を内蔵したコンパクトタイプなので片手で圧力調節ができ、ワンプッシュでロックもできます。

形式	接続口径	空気流量 L/min	1次側 最高圧力 MPa	2次側圧力 調整範囲 MPa	リリース弁 作動圧力 MPa	最高使用温度 (流体温度)℃
NAR-202	Rc1/4	2100	0.97	0.05~0.83	0.005	60
NAR-203	Rc3/8	2800				
NAR-204	Rc1/2	5000				

形式	接続口径	空気流量 L/min	1次側最高圧力 MPa	2次側圧力調整範囲 MPa	最高使用温度 (流体温度)℃	備考
AR-206BG	Rc3/4	10000	2.06	0.07～0.83	65	空気流量は1次側圧力0.7MPa、2次側設定 圧力0.5MPa時で、圧力降下は0.08MPaです。
AR-208BG	Rc1					
AR-302CG	Rc1/4	350		0.04～0.83		空気流量は1次側圧力0.7MPa、2次側設定 圧力0.5MPa時で、圧力降下は0.08MPaです。

コンプレッサ周辺機器の設置に関する法規

労働安全衛生法に基づくもの

ボイラーおよび圧力容器安全規則(第2種圧力容器)

対象となる圧力容器

- 最高使用圧力0.2MPa以上で内容量40L以上の容器。
- 最高使用圧力0.2MPa以上で胴内径200mm以上でかつ胴長1000mm以上の容器。

お客さまにて保管いただく書類

- 第2種圧力容器明細書取扱注意書
- 第2種圧力容器明細書(原本)
- 取扱説明書

平成2年9月13日の官報で労働安全衛生法のボイラーおよび圧力容器安全規則の一部が改正され、所轄労働基準監督署長への第2種圧力容器設備届け出の義務はなくなりました。ただし、圧力容器の取り扱いおよび圧力容器明細書の保管等については、従来と同一であり、大切に保管する必要があります。

設置・使用に際して

使用中は次の事項を守らなければなりません。

- 圧力容器改造の禁止。
- 第2種圧力容器明細書(原本)の保管。
(検定日より2年以後の再発行はできず、再検定となります。紛失した場合は、使用・販売・譲渡が禁じられます。)

- 安全弁の吐出し圧力の調整。
- 圧力計は、最大目盛が最高使用圧力の1.5~3倍で、最高使用圧力の位置に見易い表示があるものを使用する。
- 年1回以上容器の内外面の掃除および下記の定期自主検査を実施、記録を3年間保管する。(記録用紙は取扱説明書に参考として記載してあります。)本体の損傷の有無、ふたの取付ボルトの摩耗の有無、管および弁(止め弁、安全弁)の損傷の有無。
- もし圧力容器が破損事故を起こした時は、速やかに第2種圧力容器事故報告書を所轄の労働基準監督署に提出する。

フロンガス回収破壊法に基づくもの

フロンガス回収

平成14年4月1日よりフロンガス回収破壊法(正式法律名:「特定製品に係るフロン類の回収および破壊の実施の確保等に関する法律」)が施行となり、さらにフロン類の回収を徹底するため、平成19年10月1日から改正法が施行されました。弊社の冷凍式ドライヤおよび冷凍式ドライヤを搭載された圧縮機は第1種特定製品に該当し、フロン類を廃棄されるときには、都道府県の登録を受けたフロン類回収業者にフロン類の回収委託を必ずしていただきますようお願いいたします。併せてフロン回収後は、廃棄処理法に基づいた廃棄処理をお願いいたします。

タンクマウント式・パッケージ式小型コンプレッサー、エアータンクのドレン抜き用

コンプレッサーは軽負荷でスタート
ベストセラー商品

シングルトラップ

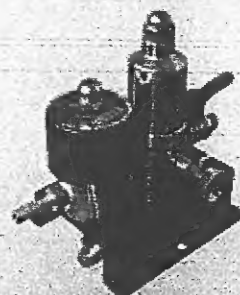
O-1E型 / O-2E型

適用コンプレッサー 0.2~11kW

省エネ対応

- 作業終了後、コンプレッサースイッチをOFFにした時に、ドレンとエアーをすべて放出します。翌朝のコンプレッサーは軽負荷でスタートします。
- コンプレッサーメーカー様をご指示しています、「作業終了時にドレン抜きをして下さい」にピッタリ。効果抜群の商品です。

高電圧 (AC400V) 仕様、凍結防止仕様もございます。



■実用新案取得済

コンプレッサーは軽負荷でスタート

ダブルトラップ

PO1-2E型 / TO1-2E型

適用コンプレッサー 2.2~37kW

省エネ対応 (TO1型)

- コンプレッサーの運転中は一定時間ごとにドレンを排出、コンプレッサースイッチをOFFにした時にドレンとエアーを排出します。翌朝のコンプレッサーは軽負荷でスタートします。
- ドレン排出時間は可変で、ドレン量に応じて調節できます。

高電圧 (AC400V) 仕様、凍結防止仕様もございます。



■特許取得済
■東京通商産業局局長賞受賞

ベストセラー商品

オートエアートラップ

P1-1HE型 / P1-2HE型
T1-1HE型 / T1-2HE型

適用コンプレッサー 0.75~37kW

省エネ対応 (P1型)

- コンプレッサーの運転中は一定時間ごとに、しかも確実にドレンを排出します。
- ドレン排出時間は可変で、ドレン量に応じて調節できます。

高電圧 (AC400V) 仕様、凍結防止仕様もございます。



■特許・実用新案取得済
■中小企業庁優秀商品

ベストセラー商品

電子トラップ

UP155-1E型 / UP155-2E型

適用コンプレッサー 0.4~22kW

省エネ対応

- コンプレッサーの運転中は一定時間ごとに、しかも確実にドレンを排出します。ドレン排出時間は可変で、ドレン量に応じて調節できます。
- 圧力スイッチ式、アンローダ式区別なしに取付けできます。

高電圧 (AC400V) 仕様、凍結防止仕様もございます。



■特許・実用新案取得済
■中小企業庁優秀商品

YOU 1.4 ムービー

設備機械

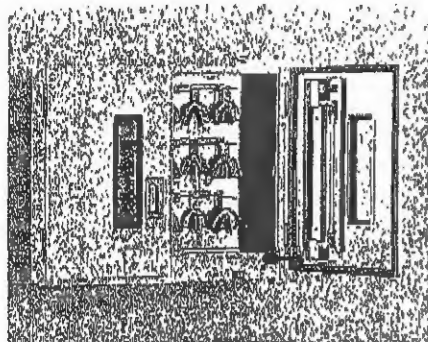
キャビネット

紫外線灯照射キャビネット

ST抗菌キャビネット印象トレイ

吉田精工

- 内装抗菌ステンレス使用。
- 印象用トレイ収納可能。



仕様

本体寸法 W611×D203×H532mm

重量 17.3kg

紫外線灯 10W×2本

色 ホワイト

付属品 壁掛金具1個

ST抗菌キャビネット印象トレイ

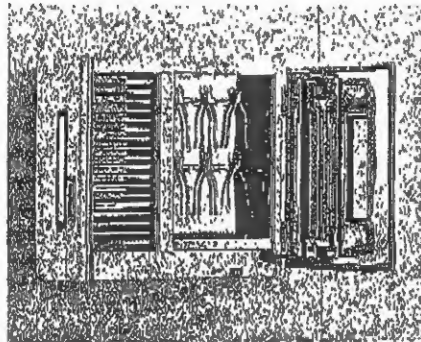
¥135,000 5801 307184

紫外線灯照射キャビネット

ST抗菌キャビネットコンビ1

吉田精工

- 内装抗菌ステンレス使用。左側はバット18枚、右側は外科用鉗子・インスツルメント収納可能。



仕様

本体寸法 W611×D203×H532mm

重量 19.5kg

紫外線灯 10W×2本

色 ホワイト

付属品 壁掛金具1個、ST抗菌バット6枚

ST抗菌キャビネットコンビ1

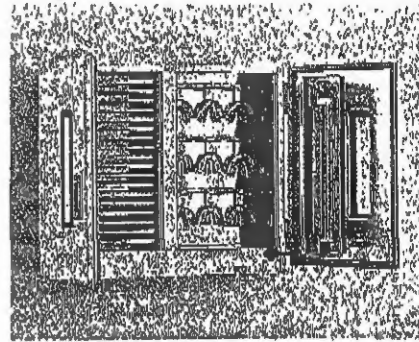
¥160,000 5801 307405

紫外線灯照射キャビネット

ST抗菌キャビネットコンビ2

吉田精工

- 内装抗菌ステンレス使用。左側はバット18枚、右側は印象用トレイ収納可能。



仕様

本体寸法 W611×D203×H532mm

重量 18.1kg

紫外線灯 10W×2本

色 ホワイト

付属品 壁掛金具1個、ST抗菌バット6枚

ST抗菌キャビネットコンビ2

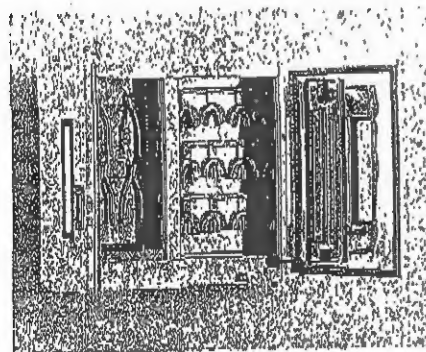
¥160,000 5801 307420

紫外線灯照射キャビネット

ST抗菌キャビネットコンビ3

吉田精工

- 内装抗菌ステンレス使用。左側は外科用鉗子・インスツルメント、右側は印象用トレイ収納可能。



仕様

本体寸法 W611×D203×H532mm

重量 18.6kg

紫外線灯 10W×2本

色 ホワイト

付属品 壁掛金具1個

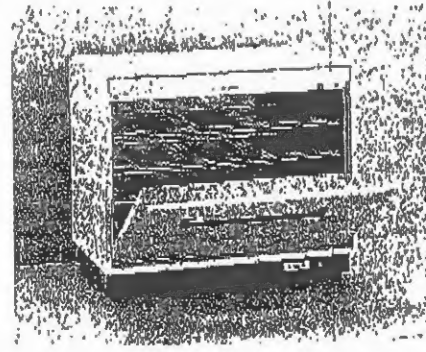
ST抗菌キャビネットコンビ3

¥160,000 5801 307444

紫外線灯照射キャビネット

ST抗菌ボックス

- 内装抗菌ステンレス使用。卓上用インスツルメント収納キャビネット。



仕様

本体寸法 W488×D335×H414mm

重量 17.8kg

紫外線灯 15W×1本

色 ホワイト

付属品 棚板4枚、網目トレイ12枚

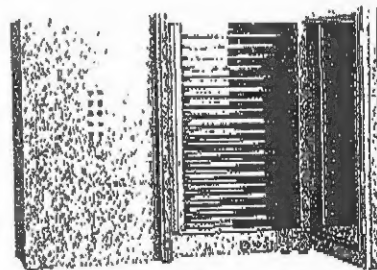
ST抗菌ボックス

¥124,000 5801 307266

紫外線灯照射キャビネット

ヨシダ抗菌キャビネット360

- 外装は特殊塗装で傷がつきにくく、内側はステンレスを使用し耐食性に優れています。バット36枚収納可能。



仕様

本体寸法 W624×D223×H523mm

重量 19.6kg

紫外線灯 10W×1本

色 ホワイト

付属品 壁掛金具1個、バット12枚、予備紫外線灯1本

ヨシダ抗菌キャビネット360

¥135,000 5801 404637